

专利合作条约

PCT

专利性国际初步报告

(PCT 第II章)

(PCT 36 和细则 70)

REC'D 18 NOV 2004

WIPO PCT

申请人或代理人的档案号 PT0207238	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN02/00550	国际申请日(日/月/年) 08.8 月 2002(08.08.2002)	优先权日(日/月/年)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 G11B20/10 G11C7/16 H01R12/25		
申请人 林晖		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告，并依照条约 36 将其传送给申请人。
2. 本报告共计 4 页，包括扉页。
3. ☐ 本报告还有附件，
 - a. ☐ (传送给国际局和申请人) 共计 _____ 页，包含
 - ☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页，和/或对
本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。
 - ☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的除页，参见第 I 栏第 4 项和补充栏。
 - b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) _____，包含有在与序列表有关的补充栏中
指明的计算机可读形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)


EPO - DG 1

27. 12. 2004

(52)

3. 本报告包括关于下列各项的内容：

- I ☒ 报告的基础
- II ☐ 优先权
- III ☐ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- IV ☐ 缺乏发明的单一性
- V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释
- VI ☒ 引用的某些文件
- VII ☐ 国际申请中的某些缺陷
- VIII ☐ 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 08.3 月 2004(08.03.2004)	完成本报告的日期 29/10/2004
中华人民共和国知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088)	受权官员 郭雯 
传真号: (86-10) 62019451	电话号码 (86-10): 62084652

PCT/IPEA/409 表(扉页)(2004 年 1 月)

BEST AVAILABLE COPY

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN02/00550

I. 报告的基础

1. 关于所使用的语言, 除本项下另有说明外, 本书面意见基于的语言为提交本国际申请时所使用的语言。

☐ 本书面意见基于原始语言的使用后述语言之译文 中文

这种语言是

☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言 (细则 12.3 和 23.1 (b))。

☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言 (细则 12.4)。

☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言 (细则 55.2 和 55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于 (申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

☐ 说明书, 第 _____ 页 原始提交的, _____ 页 初审单位收到的, _____ 页 初审单位收到的。

☐ 权利要求, 第 _____ 页, 原始提交的, _____ 页, 按条约 19 条修改的(附有说明), _____ 页 初审单位收到的, _____ 页 初审单位收到的。

☐ 附图, 第 _____ 页, 原始提交的, _____ 页*, _____ 页 初审单位收到的, _____ 页*, _____ 页 初审单位收到的。

☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。

3. 修改导致以下内容的删除:

☐ 说明书, 第 _____ 页

☐ 权利要求, 第 _____ 项

☐ 附图, 第 _____ 页, 图 _____

☐ 序列表 (具体说明) _____

☐ 与序列表相关的表格 (具体说明) _____

4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是
按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c)).

☐ 说明书, 第 _____ 页

☐ 权利要求, 第 _____ 项

☐ 附图, 第 _____ 页, 图 _____

☐ 序列表 (具体说明) _____

☐ 与序列表相关的表格 (具体说明) _____

*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“废除”标记。

V. 按条约 35 (2) 关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N)

权利要求 1-8

是

权利要求

否

创造性(IS)

权利要求

是

权利要求 1-8

否

工业实用性(IA)

权利要求 1-8

是

权利要求

否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

(1) 对比文件:

D1: CN1349649A

D2: CN2266813Y

(2) 权利要求 1 不符合 PCT 专利合作条约第 33 条(3)规定的创造性。D1 公开了一种可重放 MP3 音频数据文件的装置, 所述装置包括音频播放机、电源、可拆卸的存储卡、电路板、数字信号处理器、解码单元、数模转换器、放大单元、耳机、LCD 显示模块、面板上的播放功能键等(参见对比文件 1 说明书第 3-6 页)。权利要求 1 与 D1 的区别在于: 本体电路板上具有供电连接用的金手指, 而该区别特征已经被 D2 所公开(参见 D2 说明书第 3 页), 并且该区别特征在 D2 中所起的作用与在权利要求 1 中的作用相同, 并且在 D1 的基础上结合 D2 得到权利要求 1 要求保护的技术方案对于本领域技术人员来说是显而易见的, 因此, 权利要求 1 不具备创造性。

权利要求 2-5、7、8 的附加技术特征也已经被 D1(参见对比文件 1 说明书第 3-6 页)所公开, 因此, 在其引用的权利要求不具备创造性的情况下, 这些权利要求也不具备创造性。

权利要求 6 的附加技术特征是所属技术领域的公知常识, 因此, 在其引用的权利要求不具备创造性的情况下, 该权利要求也不具备创造性。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN02/00550

VI. 某些引用文件

1. 某些已公布的文件(细则 70.10)

申请号 专利号	公布日 (日/月/年)	申请日 (日/月/年)	优先权日(有效的) (日/月/年)
CN1349649A	15/05/2000	28/04/2000	30/04/1999
CN2266813Y	05/11/1997	20/03/1996	

2. 非书面公开(细则 70.9)

非书面公开的种类

非书面公开的日期
(日/月/年)

述及非书面公开的
书面公开的日期
(日/月/年)